

## **PLASTISEAL**

### **Aditivo Plastificante para Morteros Cementosos**

---

#### **USOS:**

- Especialmente diseñado para incorporar excelente flexibilidad en los morteros, sin detrimento de su resistencia.
- Por lo anterior, queda ampliamente indicado para frisos y morteros en sistemas constructivos cuyas estructuras presenten o estén sometidas a fuertes movimientos, vibraciones, como por ejemplo galpones cuya mampostería este adosada a las estructuras metálicas.
- Su naturaleza acrílica le confiere además una altísima impermeabilidad a los morteros que lo incorporen, característica ésta que beneficia aquellos requerimientos de frisos muy bien compactados lo cual favorece el aislamiento higiénico, típica solicitud de la industria química, alimenticia, farmacéutica, etc.
- Como enlucido de mínimo espesor para sellar de manera impermeable superficies exteriores de alta porosidad.
- Para recubrimientos impermeables flexibles en base a cemento.
- Para reparación de frisos agrietados.
- Como ligante hidráulico del polvo de mármol, para superficies antirresbalantes (piscinas, etc).
- Como lechada impermeabilizante en baños, tanques para agua y sótanos.
- Como protección de concreto en ambientes marinos.

#### **CUALIDADES:**

- **Reduce Grietas:** El mortero preparado con PLASTISEAL es más flexible, lo cual reduce la formación de grietas.
- **Aumenta la resistencia al impacto y la abrasión:** Su naturaleza flexible hace que el mortero sea menos frágil y tenga mejor resistencia al impacto y al desgaste mecánico.
- **Permite acabados delgados:** El mortero puede ser aplicado en capas delgadas chaflanes que terminan en cero.
- **No produce barrera de vapor:** Las mezclas que contienen PLASTISEAL dejan respirar el concreto y por lo tanto no se desprenden.

#### **DATOS TÉCNICOS**

<b>PRESENTACIÓN</b>	<b>Galón (3.8 Kg.), Cuñete (19 Kg.), Tambor (200 Kg.)</b>
---------------------	---



**IMMERC, C.A.**

FABRICANTE DE RESINAS PARA LA CONSTRUCCIÓN

<b>ALMACENAJE</b>	6 meses (en los envases bien cerrados).
<b>ESTADO FÍSICO</b>	Líquido
<b>COLOR</b>	Blanco
<b>DENSIDAD</b>	1.02 Kg. / Lt.
<b>RENDIMIENTO PRÁCTICO PROM.</b>	0.4 Lt. / m <sup>2</sup>

### **APLICACIÓN:**

1. La superficie debe estar limpia, seca, libre de polvo, aceite y grasa.
- 2.1. Mezclar 1 volumen de agua con 1 volumen de PLASTISEAL, usar esta dispersión para preparar el mortero.
- 2.2. Si se requiere mayor flexibilidad, resistencia y alto aislamiento higiénico, se debe incorporar el PLASTISEAL puro, para preparar el mortero.

### **ADVERTENCIA:**

Preparar cantidades que se puedan usar en no más de 20 minutos.

Si requiere mayor información consulte nuestro servicio técnico

### **Notas particulares del constructor / aplicador**
